Detalhe Equipamento

Nomenclatura
Coagulômetro

Item
2443

Sinônimos
Coagulômetro, Medidor de Coagulação, Aparelho de Coagulômetro

Classificação
Médico Assistencial

Definição e Aplicação
Equipamento para detecção qualitativa ou quantitativa relacionada formação do coágulo, destinado a realização de ensaios de coagulação como: Tempo de Protrombina (TP), Tempo de Tromboplastina Parcialmente ativada (TTPA), Fibrinogênio, Tempo de Trombina (TT), entre outros.

A Especificação Sugerida não é de uso obrigatório, podendo o proponente alterar conforme sua necessidade, exceto para os itens de informática e unidades móveis.

Ver Especificação Sugerida 1

Preço Sugerido

R$ 10.275,00

Coagulômetro de no mínimo um canal. Determinação no mínimo de: TP, TTPA, trombina, fibriogênio e fatores de coagulação. Deve fornecer os resultados de TP em no mínimo atividade (%), INR e relação. O software deve permitir o armazenamento de pelo menos dos últimos 100 resultados e das curvas de TP e fibrinogênio. Deve possuir impressora embutida no equipamento. Tensão de acordo com a entidade solicitante.

Configurações Permitidas e Características a serem Especificadas

Além da descrição básica, deve conter características e/ou informações referentes a(o):
Características Gerais:
Características Mecânicas:
Definir material construtivo do Equipamento da carcaça externa considerando resistência
aos produtos químicos;
Definir a quantidade de canais;
Possuir sensores para dosagem de PT (tempo de protrombina) e FIB (Fibrogênio);
Definir capacidade de analise em TP/hora e TTP-a/amostra/hora;
Possuir sistema de pré-aquecimento de fatores;
Definir volume máximo e mínimo em -microlitros-;
Os resultados de TP podem ser fornecidos em Atividade (%), INR e Relação, e os de

Fibrinogênio diretamente em concentração;
Permitir a determinação de todas as rotinas de coagulação: TP, TTP-a, TT, Fibrinogênio e dosagem de fatores;
Possuir detector óptico de cubeta;
Possuir teclado de comando multi-funções;
Cronômetro com alarme sonoro para um perfeito controle de tempo de incubação;
Apresentar curvas de calibração para TP e Fibrinogênio;
Sistema aberto para diversas marcas de reagentes;
Possuir cálculo automático de proporção, RNI e %;
Deve acompanhar como acessórios: tubos para amostras (definir quantidade).

Características Elétricas:
Possuir controle microprocessado;
Possuir display digital para apresentação dos parâmetros;
Possuir temporizador programável em minutos;
Definir necessidade e quantidade de programas;
Definir necessidade e quantidade de armazenamento de resultados na memória;
Possuir alarme audiovisual;
Definir necessidade de saída para impresssora ou impressora interna;
Definir a necessidade de interface para computador;
Zero automático;
Alimentação elétrica: 110/220 V - 60 Hz.

Ambientes

Programa Estratégico / Componente

Empresa Participante do PROCOT	Página na Internet	Telefone
Não há empresas habilitadas para esse item até o momento		